



Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4

Fig. 4. Nota cada aluno contém, em cada linha, as cinco notas de provas obtidas por um aluno durante o período de 1960. O índice das linhas corresponde ao número do aluno. Assim, por exemplo, a primeira linha contém as notas: 5,0 - 7,5 - 5,0 - 5,0 - 7,0.

	1	2	3	4	5
1	5,0	7,0	7,5	5,0	5,0
2	5,0	5,0	7,5	5,0	5,0
3	5,0	7,5	5,0	5,0	7,0
4	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0
5	5,0	7,0	5,0	5,0	7,0
6	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
7	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
8	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
9	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
10	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

NOTAS

As notas obtidas em cada uma das cinco provas, para cada aluno, estão na linha correspondente ao número do aluno.

Seja um algoritmo que calcule a média de cada aluno, a média geral de todos os alunos e a média de cada matéria.

MÉDIA ALUNO	MÉDIA MATÉRIA	MÉDIA GERAL
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0
5,0	5,0	5,0

13) O diagrama a seguir representa o preço de um produto de uma empresa de cosméticos, e indica a quantidade vendida.

Quantidade	1	2	3	4	5	6	7
Arroz	100	200	300	400	500	600	700
Trigo	100	200	300	400	500	600	700
Óleo de cozinha	100	200	300	400	500	600	700
Margarina	100	200	300	400	500	600	700
Sal	100	200	300	400	500	600	700
Alfafa	100	200	300	400	500	600	700

200	300	400	500
300	250	350	450
400	350	450	550
500	450	550	650

Em cada espaço em branco, preencha com o preço do produto e a quantidade vendida correspondente. Assim, 200 indica que o produto custa 200 reais e a quantidade vendida é 200 unidades. Os dados fornecidos representam a quantidade e o preço de cada produto em uma loja. Os dados fornecidos são: 200 unidades de arroz, 250 unidades de trigo, 350 unidades de óleo de cozinha, 450 unidades de margarina, 550 unidades de sal e 650 unidades de alfafa.

Elabore um algoritmo capaz de calcular o preço de cada produto e a quantidade vendida de cada produto em uma loja.

Seja um algoritmo que calcule a média de cada aluno, a média geral de todos os alunos e a média de cada matéria.

Seja um algoritmo que calcule a média de cada aluno, a média geral de todos os alunos e a média de cada matéria.

DEPOSITO			
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
PRODUTO		QUANTIDADE	
ARROZ	XXX	XXX	XXX
TRIGO	XXX	XXX	XXX
ÓLEO DE COZINHA	XXX	XXX	XXX
MARGARINA	XXX	XXX	XXX
SAL	XXX	XXX	XXX
ALFABA	XXX	XXX	XXX